

mobil: 602776229, 777776443
fax : 584412594
e-mail: orfitrans@seznam.cz
SKLAD : OLMOUC-ČERNOVÍR

ORFITrans trading s.r.o.

790 61 Lipová-lázně 571
Olomoucký kraj
IČO: 28596412
DIČ: CZ28596412



TECHNICKÁ KARTA

Pěnový polystyren **EPS 100Z - TYRON**

Výrobek odpovídá požadavkům ČSN EN 13 163



POUŽITÍ:

- tepelná izolace stěn základů a stěn sklepů s hydrofobní izolací
- tepelná izolace podlah na podkladu
- jádro sendvičových panelů nástěnných a střešních s obklady z lepenky
- tepelná izolace stropů pod podlahovým podkladem, středně zatížených
- tepelná izolace na krokách
- tepelná izolace plochých střech plných (kompaktních) a ventilovaných, vyrobených tradičními technologiemi
- tepelná izolace teras a balkonů
- tepelná izolace pod systémy podlahového vytápění
- izolace stropů nad průjezdy
- tepelná izolace prefabrikovaných sendvičových panelech

VLASTNOSTI:

Součinitel tepelné vodivosti W/m ² .K	0,038
Odchylka tloušťky T	T1 (±2 mm)
Odchylka délky L	L1 (±3 mm)
Odchylka šířky W	W1 (±3 mm)
Pravoúhlost S	S1 (±5 mm)
Rovinnost P1	P3 (±10 mm)
Pevnost v ohybu BS	BS 150
Napětí v tlaku CS(10)	CS(10)100
Rozměrová stabilita DS(N)	DS(N)5
Rozměrová stabilita DS(70,-)	DS(70,-)2
Deformace tlakem DLT(1)	DLT(1)5
Faktor difuzního odporu	30 - 70
Reakce na oheň	E
Orientační hodnota objemové hmotnosti (kg/m ³)	18 - 23